



ALARMZENTRALE FÜR TOXISCH UND EXPLOSIONSFÄHIGE GASE

Bis zu 6 Eingänge
5 konfigurierbare Relais pro Zone
Erweiterte I/O-Konnektivität

Dynamische Verfolgung des
Status und Wartung
Modbus TCP über Ethernet



DALEMANS®
G A S D E T E C T I O N



U•V6

Alle Gaswarnanlagen regelmäßig nach den Vorschriften des Herstellers geeicht und gewartet werden, um ihre Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.

CARACTERISTIQUES

MARKE	Konzeption und Herstellung	DALEMANS SA
STROMVERSORGUNG	Haupteinspeisung	220-240 V (AC) ~ 50Hz
	Leistung	20 W max
	Intelligentes Batterieladegerät	12 V (DC) auto-adaptiv - 500 mA max.
	Autonomie im Stand by Modus	4 Uhr mit Batterie 2,3 Ah (indikativ)
GEHÄUSE	Material	Kunststoff ABS-PC UL94 V-0
	Abmessungen (außer PE)	265 x 230 x 125 mm
	Gewicht ohne Batterie	1,5 kg
	IP-Schutzgrad	IP65
	Umkehrbarkeit	Rotation von 180°
	Fach für Notbatterie	Standardformat 2,3 Ah
	Standardbefestigung	4 Schrauben oder Befestigungsklammer
	Optionale Befestigung	Montage auf DIN-Schiene
VERKABELUNG	Kabeleingänge	11 x M20 en 8 x M16
	Klemmleisten zum Festschrauben	1 x 2,5 mm ² of 2 x 1,5 mm ² pro Klemme
EINGÄNGE	Detektoren	6
	Detektortyp	Stromschleifen in Detektoren 4...20mA aus der Dalemans-Produktreihe
	Länge der Verkabelung	Bis 300m
	Selbstversorgter externer Alarmeingang 24V (DC)	1
AUSGÄNGE	Alarme: Umkehrrelais adressierbar max. 230V / 3A	5
	Fehler: Umkehrrelais max. 230V / 3A	1
	Analoger Ausgang 4..20mA / 0..20mA / 0..10V	1
	Transistorsirene	24 V (DC) - 200 mA max.
	Digitale Kommunikation	Modbus TCP über Ethernet
INTERFACE	Anzeiger	LCD-Hintergrundbeleuchtung in einer variablen Farbe
	Spannungsindikator	Grüne LED
	Indikator zur Notstromversorgung	Grüne LED
	Indikator für Funktionsverlust	Gelbe LED
	Indikator für technischen Defekt	Gelbe LED
	Navigation und Parametereinstellung	Membrantastatur
HAUPTFUNKTIONEN	Konfigurierbare Alarmniveaus	Bis zu 4 pro Gasart
	Zugriffsschutz durch Passwort	JA
	Wartungsalarm	JA
	Darstellung von Statusereignissen	JA
	Personalisierte Detektorenortung	JA
	Test- und Sperrfunktionen	JA
GEBRAUCHSBEDINGUNGEN	Temperatur	-10°C bis +40°C
	Vochtigheid & Druk	10 tot 90% RH (zonder condensatie) 90-110kPa
	Höhe	Max. 2000 m
ZERTIFIZIERUNGEN	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN 50270 (typ 1)
	Sicherung Niederspannung	EN 61010-1
	Kennzeichnung	CE, RoHS

rue Jules Mélotte 27A | B-4350 Remicourt (Belgium)

+32 19 33 99 43 | sales@dalemans.com

www.dalemans.com

Die in dieser Dokumentation enthaltenen Angaben sind unverbindlich und können Änderungen unterliegen